

NAZWA INWESTYCJI : Remont ogrodzenia
ADRES INWESTYCJI : Gubin ul. Piastowska 16
INWESTOR : Rejonowy Sąd w Krośnie Odrzańskim
ADRES INWESTORA : Krosno Odrzańskie ul. Piastów 10A
WYKONAWCA ROBÓT : -
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : -
DATA OPRACOWANIA : 30.03.2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.03.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 4-01 0101-03	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych - OSTROŻNE ZDJĘCIE PŁYTEK CHODNIKOWYCH NA SZEROKOŚĆ 30cm F=0.3x28,0=8,4m2 8.40	m ² m ²	 8.400	
				RAZEM	8.400
2 d.1	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - ODKOPANIE MURKA OGRODZENIA NA GŁĘBOKOŚĆ 20cm OBUSTRONNIE V=0.3x0.3x2x26.3=4.75m3 4.75	m ³ m ³	 4.750	
				RAZEM	4.750
3 d.1	KNR 4-01 0103-02	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - WYKOP POD FUNDAMENTY SŁUPKÓW FURTKI 0.4x0.4x0.5x2szt=0.2m3 0.20	m ³ m ³	 0.200	
				RAZEM	0.200
4 d.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - SKUCIE OKŁADZINY LASTRIKOWEJ Z BOKÓW I WIERZCHU MURKA OGRODZENIA F=0.3x3x(10.1+16.2)=0.9x26.3=23.8m2 23.8	m ² m ²	 23.800	
				RAZEM	23.800
5 d.1	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - DEMONTAŻ ISTNIEJĄCEGO OGRODZENIA NA SŁUPKACH STALOWYCH 60	szt.prze c. szt.prze c.	 60.000	
				RAZEM	60.000
6 d.1	KNR 4-01 0346-08	Wykucie gniazd w stopniach betonowych schodów dla balustrad itp. - WYKUCIE GNIAZD W MURKU DLA OSADZENIA SŁUPKÓW 15szt. 15	gniazd. gniazd.	 15.000	
				RAZEM	15.000
2		WYKONANIE I MONTAŻ ELEMENTÓW OGRODZENIA			
7 d.2	KNR 4-01 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego - FUNDAMENTY DO OSADZENIA SŁUPKÓW FURTKI (B20) V=0.2m3 0.20	m ³ m ³	 0.200	
				RAZEM	0.200
8 d.2	KNR 4-01 0322-04	Obsadzenie ram, wycieraczek, wspów stalowych o powierzchni do 0.5 m2 w podłogach betonowych - OSADZENIE W MURKU OGRODZENIA SŁUPKÓW 15szt 15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
9 d.2	TZKNBK XXII 0702-01	Kratka ozdobna okna kasowego lub wnęki lub nakładana na skrzydło drzwiowe o wym. do 0,5 m2. Ramka z płaskownika, pola wypełnione elementami w kształcie esów pastorałów lub owali, miejsca styków łączone na obejmę - WYKONANIE PRZĘSEŁ OGRODZENIA WRAZ Z FURTKĄ F=13x0.94x2.02+1.12x1.94=24.7+2.20=26.9m2 (1882kg : 1887.2:26.9=70.2kg/m2) 26.9	m ² m ²	 26.900	
				RAZEM	26.900
10 d.2	TZKNBK XXIV 1602-03	Skrzydło bramy ogrodzeniowej ze stali kształtowej wypełnione w górnej części prętami prostymi a w dolnej blachą o ciężarze do 50 kg - MONTAŻ GOTOWYCH PRZĘSEŁ W OGRODZENIU - PRZĘSŁA 13x116.68=1516.80kg; SŁUPKI 13x12.60=163.80kg; FURTKA 151.60kg; RAZEM 1832.2x1.03=1887.20kg Krotność = 0.5 1887.2	kg kg	 1887.200	
				RAZEM	1887.200
3		NAPRAWA MURKA OGRODZENIA			
11 d.3	KNR 4-01 0728-04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z betonów żwirowych, bloczków (do 1 m2 w 1 miejscu) - WYKONANIE LICA BOCZNEGO MURKA OGRODZENIA Z ZAPRAWY CEMENTOWEJ F=0.3x2x26.3=15.8m2 15.8	m ² m ²	 15.800	
				RAZEM	15.800
12 d.3	KNR 4-01 0205-02	Wymiana podokienników o szerokości ponad 30 cm - POŁOŻENIE NA KORONIE MURKA PREFABRYKOWANYCH CZAP BETONOWYCH SZEROKOŚCI 32cm DŁUGOŚCI 50cm L=26.5m 26.5	m m	 26.500	
				RAZEM	26.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 4-01 d.3 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III - ZASYPANIE WYKOPU WZDŁUŻ MURKA OGRODZENIA V=4.75m ³ 4.75	m ³ m ³	 4.750	
				RAZEM	4.750
14	KNR 2-31 d.3 0406-04	Obramowania jezdni lub chodników z płyt betonowych grubości 12 cm na podsypce piaskowej - UZUPEŁNIENIE CHODNIKA WZDŁUŻ OGRODZENIA F=8.4m ² 8.40	m ² m ²	 8.400	
				RAZEM	8.400
4		MALOWANIE OGRODZENIA			
15	TZKNBK XV d.4 0545-01	Oczyszczenie z rdzy szczotkami stalowymi i szmatami (okien, drzwi, balustrad) i wyrobów z żelaza - OCZYSZCZENIE RĘCZNE OGRODZENIA I SPAWÓW PO ZMONTOWANIU F=26.9m ² 26.9	m ² m ²	 26.900	
				RAZEM	26.900
16	TZKNBK XV d.4 0546-01	Pomalowanie minią okien, drzwi, bram, krat, balustrad stalowych lub żeliwnych - POMALOWANIE ELEMENTÓW METALOWYCH FARBA PRZECIWKOROZYJNĄ O WYSOKIEJ ZAWARTOŚCI CYNKU np. TEMAZINC 77; TEMADUR 20 itp. F=26.9m ² 26.9	m ² m ²	 26.900	
				RAZEM	26.900
17	TZKNBK XV d.4 0653-01	Lakierowanie powierzchni metalowych - pierwszy raz - PIERWSZA I DRUGA WARSTWA FARBY W KOLORZE wg PROJEKTU F=26.9m ² Krotność = 2 26.9	m ² m ²	 26.900	
				RAZEM	26.900
18	KNR 2-25 d.4 0418-01	Słupki ograniczające z liną - budowa - WYDZIELENIE CHODNIKA NA CZAS PROWADZENIA PRAC WZDŁUŻ OGRODZENIA ZABEZPIECZAJĄCEGO OSOBY POSTRONNE - TASMA BHP NA SŁUPKACH Z PRETÓW STALOWYCH R=30szt 30.0	szt. szt.	 30.000	
				RAZEM	30.000
5		PRACE PORZADKOWE			
19	KNR 4-01 d.5 0108-11 + KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - V=23.8x0.03=0.75+0.20=0.95m ³ Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km DODATEK ZA NASTĘPNE 4km 0.95	m ³ m ³	 0.950	
				RAZEM	0.950

TABELA NARZUTÓW

KOSZTORYS

Lp.	Nazwa	Skrót	Grupa	Wartość	Od robocizny	Od materiałów	Od sprzętu
narzuty wspólne dla wszystkich działań							
1	Koszty pośrednie	Kp	wszystkie		wszystkie		wszystkie
2	Zysk	Z	wszystkie		wszystkie		wszystkie
3	Koszty zakupu	Kz	wszystkie			wszystkie	
narzuty kosztorysu							
1	VAT	V	wszystkie		wszystkie		

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
2	WYKONANIE I MONTAŻ ELEMENTÓW OGRODZENIA							
3	NAPRAWA MURKA OGRODZENIA							
4	MALOWANIE OGRODZENIA							
5	PRACE PORZADKOWE							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

ROBOTY ROZBIÓRKOWE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

WYKONANIE I MONTAŻ ELEMENTÓW OGRODZENIA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

NAPRAWA MURKA OGRODZENIA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

MALOWANIE OGRODZENIA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

PRACE PORZADKOWE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: